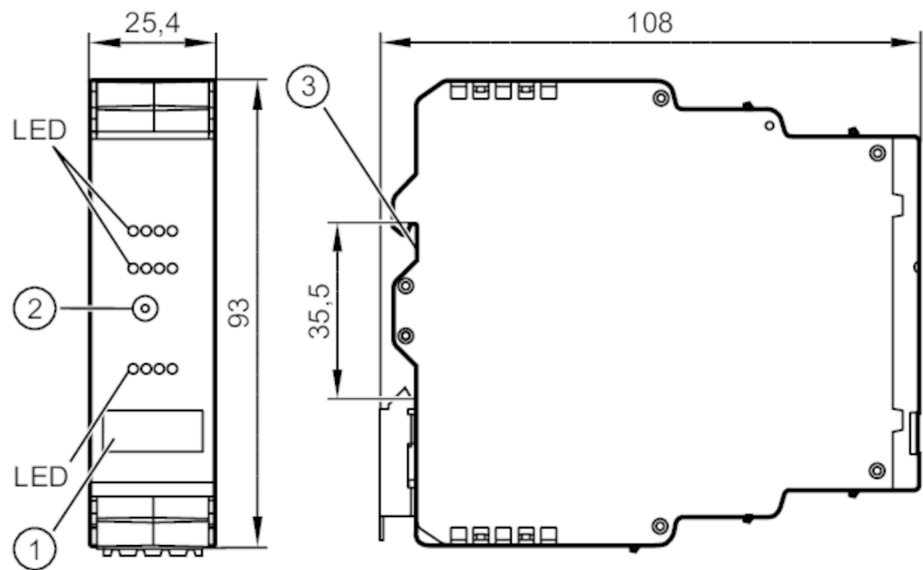




AS-i interface moduler til tavlebrug

SmartLine SafetyModul



- 1 felt til markering
- 2 adresserings hunstik
- 3 DIN skinne Adapter



Applikation	
Applikation	Installation i styretavle
Elektriske Data	
Driftspænding [V]	26,5...31,6 DC
Max. strømforbrug fra AS-i [mA]	250
Max strømbelastning total [A]	6; (ohmsk belastning)
Integreret "Watchdog"	ja
Indgange / Udgange	
Antal inputs og outputs	Antal digitale indgange: 2; Antal udgange med relæ: 2
Indgange	
Antal digitale indgange	2; (2 x Sicherheitseingang)
Kobling af digitale indgange	PNP; (DC)
Sensorforsyning til indgangene	AS-i
Max. Total strømbelastning på indgange [mA]	100
Indgangsstrøm High [mA]	10
Kortslutningsbeskyttelse digitale indgange	ja



AS-i interface moduler til tavlebrug

SmartLine SafetyModul

Udgange						
Spændingsområde DC	[V]	24; (Udgangene O3 + O4 skal forsynes parvis med den samme spænding. 2 x 24 V DC)				
Spændingsområde AC	[V]	10...240; (Udgangene O3 + O4 skal forsynes parvis med den samme spænding. 2 x 240 V AC)				
Max strømbelastning pr. udgang	[mA]	6000; (ohmsk belastning)				
Antal udgange med relæ		2				
Kortslutningssikret		nej				
Galvanisk adskilt		ja				
Omgivende forhold						
Omgivelsestemperatur	[°C]	-25...50				
Lagringstemperatur	[°C]	< 80				
Maks. tilladt relativ luftfugtighed	[%]	80; (ikke kondenserende)				
Max højde over havet	[m]	2000				
Kapslingsklasse		IP 20				
Forureningsgrad		2				
Godkendelser / Tests						
EMC		EN 61000-6-2				
		EN 62026-2				
		EN 61326-3-1				
		EN 61000-6-4				
Standard		EN 61010-1; EN 13849-1; EN 63000				
Sikkerhedsparametre						
Opfylder kravene		ISO 13849-1 kategori 4, PL e				
		IEC 61508 SIL 3				
Levetid TM (Mission Time)	[h]	175200				
Levetid TM Mission Time (tillægsinformation)		20 år				
PFH	[1/h]	4E-09				
AS-i parametre						
AS-i version		2.11; 3.0				
AS-i adressering		adresserings hunstik				
Udvidet adressering		nej				
AS-i profil		S-7.B.E				
AS-i I/O konfiguration	[hex]	7				
AS-i ID kode	[hex]	B.E				
AS-i certifikat		62001				
Konfiguration af databits		databit	D0	D1	D2	D3
		input	SI-1	SI-1	SI-2	SI-2
		Udgang	O-1	O-2	O-3	O-4
Mekaniske data						
Vægt	[g]	216,5				
Monteringsmetode		DIN-skinne montering				
Materiale		PC-GF20				



AS-i interface moduler til tavlebrug

SmartLine SafetyModul

Display / Betjeningsenhed		
Display	udgangs status	LED, gul S11...S12, O3...O4
	Drift	LED, grøn AS-i
	fejl	LED, rød ERR O1...O2

Bemærkning	
Emballage-enheder	1 stk.

Elektrisk tilslutning	
pin række: 4 x ; Rastermål: 5,0 mm	

